

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2721800

СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ БИОКОМПОЗИТНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ

Патентообладатель: *федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2019139560

Приоритет изобретения 04 декабря 2019 г.

Дата государственной регистрации в
Государственном реестре изобретений
Российской Федерации 22 мая 2020 г.

Срок действия исключительного права
на изобретение истекает 04 декабря 2039 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



Авторы: *Круть Ульяна Александровна (RU), Олейникова Ирина Ивановна (RU), Кузубова Елена Валерьевна (RU), Радченко Александра Игоревна (RU)*

РОС

ФЕ,
О ИНТЕЛЛЕ

(12) ФОРМ

(52) СПК
A23K 10/10

(21)(22) Заяв

(24) Дата на
04.12.20

Дата рег
22.05.20

Приоритет(ы)
(22) Дата под

(45) Опублик

Адрес для пер
308015, Бе
Победы, 8
Т.М.

(54) СПОСОБ
СЕЛЬСКОХО

Способ по
животных и
горошка мо
лину предва
0%-ной, посл
реды, сушат
азмеров част
спользуют би
ор или их ком
еремешиваю
орошком лим
ри комнатной
стаивают и д
постепенно пр
онтмориллон
личестве 80-9
есь тщательн

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2721795

СОСТАВ И СПОСОБ ПОЛУЧЕНИЯ БИОКОМПОЗИТНОЙ КОРМОВОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ

Патентообладатель: *федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (RU)*

Авторы: *см. на обороте*

Заявка № 2019135615

Приоритет изобретения 06 ноября 2019 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре изобретений

Российской Федерации 22 мая 2020 г.

Срок действия исключительного права

на изобретение истекает 06 ноября 2039 г.

Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев



Авторы: *Круть Ульяна Александровна (RU), Олейникова Ирина Ивановна (RU), Кузубова Елена Валерьевна (RU), Радченко Александра Игоревна (RU)*

РОССИЙСКИЙ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ

(52) СПК
A23K 10/10 (2016.01)

(21)(22) Заявка: 2019100000

(24) Дата начала действия в России
06.11.2019

Дата регистрации в России
22.05.2020

Приоритет(ы):
(22) Дата подачи заявки: 06.11.2019

(45) Опубликовано: 22.05.2020

Адрес для переписки:
308015, Белгородская область,
Победы, 85
Т.М.

(54) СОСТАВ КОМПОНЕНТОВ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО

1. Состав кормовых добавок для животных и птицы, включающий в себя, в том числе, в качестве наполнителя, по меньшей мере, 10% материала из *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенную кислотой биомассу.

2. Способ получения кормовых добавок для животных и птицы, включающий в себя, в том числе, в качестве наполнителя, по меньшей мере, 10% материала из *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенную кислотой биомассу, при этом способ включает в себя следующие этапы: а) выращивание микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* в среде, содержащей по меньшей мере, 10% материала из *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенную кислотой биомассу; б) выделение биомассы микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* из среды; в) обогащение биомассы микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* кислотой; г) высушивание биомассы микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенной кислотой биомассой; д) измельчение биомассы микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенной кислотой биомассой; е) смешивание биомассы микроорганизмов *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенной кислотой биомассой с наполнителем; ж) получение кормовой добавки для животных и птицы, включающей в себя, в том числе, в качестве наполнителя, по меньшей мере, 10% материала из *S. medicinalis*, *S. pastoris*, *Paenibacillus* и/или *Paenibacillus* обогащенную кислотой биомассой.

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ
(РОСПАТЕНТ)**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3,
125993, Российская Федерация

Телефон (499) 240-6015 Телекс 114818 ПДЧ
Факс (495) 531-6318

УВЕДОМЛЕНИЕ О ПОСТУПЛЕНИИ И РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВКИ

21.05.2020	027887	2020116726	ТМА200165552
<i>Дата поступления</i>	<i>Входящий №</i>	<i>Регистрационный №</i>	<i>Исходящий №</i>

ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ (дата регистрации) оригиналов документов заявки	(21) РЕГИСТРАЦИОННЫЙ №	ВХОДЯЩИЙ №
		(85) ДАТА ПЕРЕВОДА международной заявки на национальную фазу
<input type="checkbox"/> (86) (регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленные получающим ведомством) <input type="checkbox"/> (87) (номер и дата международной публикации международной заявки) <input type="checkbox"/> (96) (номер евразийской заявки и дата ее подачи) <input type="checkbox"/> (97) (номер и дата публикации евразийской заявки)	АДРЕС ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ (полный почтовый адрес, имя или наименование адресата) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85, НИУ "БелГУ" ОИС Токтаревой Т.М. (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85, NIU "BelGU" OIS Toktarevoj T.M.) Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 E-mail: toktar@bsu.edu.ru	
ЗАЯВЛЕНИЕ о выдаче патента Российской Федерации на изобретение	В Федеральную службу по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993, Российская Федерация	
(54) НАЗВАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ Кормовая добавка защищенный жир для крупного рогатого скота в инкапсулированном виде и способ ее получения		
(71) ЗАЯВИТЕЛЬ (фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) физического лица или наименование юридического лица (согласно учредительному документу), место жительства или место нахождения, название страны и почтовый индекс)		
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (federalnoe gosudarstvennoe avtonomnoe obrazovatelnoe uchrezhdenie vysshego obrazovaniya "Belgorodskij gosudarstvennyj natsionalnyj issledovatel'skij universitet" (NIU "BelGU")) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85) <input type="checkbox"/> изобретение создано за счет средств федерального бюджета	ИДЕНТИФИКАТОРЫ ЗАЯВИТЕЛЯ ОГРН: 1023101664519 КПП: 312301001 ИНН: 3123035312 СНИЛС:	

Заявитель является: <input type="checkbox"/> государственным заказчиком <input type="checkbox"/> муниципальным заказчиком исполнитель работ (<i>Указать наименование</i>) <input type="checkbox"/> Исполнителем работ по: <input type="checkbox"/> государственному контракту <input type="checkbox"/> муниципальному контракту Заказчик работ (<i>Указать наименование</i>) Контракт от №		ДОКУМЕНТ: КОД СТРАНЫ: :RU
(74) ПРЕДСТАВИТЕЛЬ(И) ЗАЯВИТЕЛЯ (указываются фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) лица, назначенного заявителем своим представителем для ведения дел по получению патента от его имени в Федеральной службе по интеллектуальной собственности или являющегося таковым в силу закона)		<input checked="" type="checkbox"/> патентный поверенный <input type="checkbox"/> представитель по доверенности <input type="checkbox"/> представитель по закону
Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) Токгарева Татьяна Михайловна Адрес Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 Срок представительства (<i>если к заявлению приложена доверенность представителя заявителя, срок может не указываться</i>):		Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 Адрес электронной почты: toktar@bsu.edu.ru Регистрационный номер патентного поверенного: 1213
(72) Автор (<i>указывается полное имя</i>)		Адрес места жительства, включающий официальное наименование страны и ее код
Шайдорова Галина Михайловна (Shajdorova Galina Mikhajlovna)		Российская Федерация, 309226, Белгородская обл., Корочанский р-н, с. Плотавец., ул. Центральная, 7, кв. 1 (RU) (309226, Belgorodskaya obl., Korochanskij r-n, s. Plotavets., ul. Tsentralnaya, 7, kv. 1)
Круть Ульяна Александровна (Krut Ulyana Aleksandrovna)		Российская Федерация, 309850, Белгородская обл., Алексеевский р-н, г. Алексеевка, ул. Машиностроительная, 14 (RU) (309850, Belgorodskaya obl., Alekseevskij r-n, g. Alekseevka, ul. Mashinostroitelnaya, 14)
Олейникова Ирина Ивановна (Olejnikova Irina Ivanovna)		Российская Федерация, 308007, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Некрасова, 17в, кв. 55 (RU) (308007, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Nekrasova, 17v, kv. 55)
Радченко Александра Игоревна (Radchenko Aleksandra Igorevna)		Российская Федерация, 308023, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Садовая, 118б, кв. 82 (RU) (308023, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Sadovaya, 118b, kv. 82)
Кузубова Елена Валерьевна (Kuzubova Elena Valerevna)		Российская Федерация, 309023, Белгородская обл., Прохоровский р-н, нп хутор Клиновский (RU) (309023, Belgorodskaya obl., Prokhorovskij r-n, np khutor Klinovyj)

Количество листов	25	Фамилия лица, принявшего документы
Количество документов об уплате пошлины	2	Автоматизированная система приема заявок на изобретения
Количество фотографий/изображений	0	21.05.2020 16:46:42

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ
(РОСПАТЕНТ)**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3,
125993, Российская Федерация

Телефон (499) 240-6015 Телекс 114818 ПДЧ
Факс (495) 531-6318

УВЕДОМЛЕНИЕ О ПОСТУПЛЕНИИ И РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВКИ

19.05.2020	027021	2020116427	ТМА200161153
<i>Дата поступления</i>	<i>Входящий №</i>	<i>Регистрационный №</i>	<i>Исходящий №</i>

ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ (дата регистрации) оригиналов документов заявки	(21) РЕГИСТРАЦИОННЫЙ №	ВХОДЯЩИЙ №
		(85) ДАТА ПЕРЕВОДА международной заявки на национальную фазу
<input type="checkbox"/> (86) (регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленные получающим ведомством) <input type="checkbox"/> (87) (номер и дата международной публикации международной заявки) <input type="checkbox"/> (96) (номер евразийской заявки и дата ее подачи) <input type="checkbox"/> (97) (номер и дата публикации евразийской заявки)	АДРЕС ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ (полный почтовый адрес, имя или наименование адресата) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85, НИУ "БелГУ" ОИС Токтаревой Т.М. (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85, NIU "BelGU" OIS Toktarevoj T.M.) Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 E-mail: toktar@bsu.edu.ru	
ЗАЯВЛЕНИЕ о выдаче патента Российской Федерации на изобретение	В Федеральную службу по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993, Российская Федерация	
(54) НАЗВАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ Кормовая добавка для крупного рогатого скота и способ ее производства		
(71) ЗАЯВИТЕЛЬ (фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) физического лица или наименование юридического лица (согласно учредительному документу), место жительства или место нахождения, название страны и почтовый индекс)		
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (federalnoe gosudarstvennoe avtonomnoe obrazovatelnoe uchrezhdenie vysshego obrazovaniya "Belgorodskij gosudarstvennyj natsionalnyj issledovatel'skij universitet" (NIU "BelGU")) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85) <input type="checkbox"/> изобретение создано за счет средств федерального бюджета Заявитель является:	ИДЕНТИФИКАТОРЫ ЗАЯВИТЕЛЯ ОГРН: 1023101664519 КПП: 312301001 ИНН: 3123035312 СНИЛС: ДОКУМЕНТ:	

<input type="checkbox"/> государственным заказчиком <input type="checkbox"/> муниципальным заказчиком исполнитель работ (<i>Указать наименование</i>)		КОД СТРАНЫ: :RU
<input type="checkbox"/> Исполнителем работ по: <input type="checkbox"/> государственному контракту <input type="checkbox"/> муниципальному контракту Заказчик работ (<i>Указать наименование</i>)		
Контракт от №		
(74) ПРЕДСТАВИТЕЛЬ(И) ЗАЯВИТЕЛЯ (указываются фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) лица, назначенного заявителем своим представителем для ведения дел по получению патента от его имени в Федеральной службе по интеллектуальной собственности или являющееся таковым в силу закона)		<input checked="" type="checkbox"/> патентный поверенный <input type="checkbox"/> представитель по доверенности <input type="checkbox"/> представитель по закону
Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) Токтарева Татьяна Михайловна Адрес Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 Срок представительства (<i>если к заявлению приложена доверенность представителя заявителя, срок может не указываться</i>):		Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 Адрес электронной почты: toktar@bsu.edu.ru Регистрационный номер патентного поверенного: 1213
(72) Автор (<i>указывается полное имя</i>)		Адрес места жительства, включающий официальное наименование страны и ее код
Шайдорова Галина Михайловна (Shajdorova Galina Mikhajlovna)		Российская Федерация, 309226, Белгородская обл., Корочанский р-н, с. Плотавец, ул. Центральная, 7, кв. 1 (RU) (309226, Belgorodskaya obl., Korochanskij r-n, s. Plotavets, ul. Tsentralnaya, 7, kv. 1)
Круть Ульяна Александровна (Krut Ulyana Aleksandrovna)		Российская Федерация, 309850, Белгородская обл., Алексеевский р-н, г. Алексеевка, ул. Машиностроительная, 14 (RU) (309850, Belgorodskaya obl., Alekseevskij r-n, g. Alekseevka, ul. Mashinostroitel'naya, 14)
Олейникова Ирина Ивановна (Olejnikova Irina Ivanovna)		Российская Федерация, 308007, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Некрасова, 17в, кв. 55 (RU) (308007, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Nekrasova, 17v, kv. 55)
Радченко Александра Игоревна (Radchenko Aleksandra Igorevna)		Российская Федерация, 308023, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Садовая, 118б, кв. 82 (RU) (308023, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Sadovaya, 118b, kv. 82)
Кузубова Елена Валерьевна (Kuzubova Elena Valerevna)		Российская Федерация, 309023, Белгородская обл., Прохоровский р-н, нп хутор Клиновский (RU) (309023, Belgorodskaya obl., Prokhorovskij r-n, np khutor Klinovskij)

Количество листов	25	Фамилия лица, принявшего документы
Количество документов об уплате пошлины	2	Автоматизированная система приема заявок на изобретения
Количество фотографий/изображений	0	19.05.2020 17:12:38

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ
(РОСПАТЕНТ)**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ПРОМЫШЛЕННОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3,
125993, Российская Федерация

Телефон (499) 240-6015 Телекс 114818 ПДЧ
Факс (495) 531-6318

УВЕДОМЛЕНИЕ О ПОСТУПЛЕНИИ И РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВКИ

22.04.2020	024005	2020114387	ТМА200135371
<i>Дата поступления</i>	<i>Входящий №</i>	<i>Регистрационный №</i>	<i>Исходящий №</i>

ДАТА ПОСТУПЛЕНИЯ (дата регистрации) оригиналов документов заявки	(21) РЕГИСТРАЦИОННЫЙ №	ВХОДЯЩИЙ №
	(85) ДАТА ПЕРЕВОДА международной заявки на национальную фазу	
<input type="checkbox"/> (86) (регистрационный номер международной заявки и дата международной подачи, установленные получающим ведомством) <input type="checkbox"/> (87) (номер и дата международной публикации международной заявки) <input type="checkbox"/> (96) (номер евразийской заявки и дата ее подачи) <input type="checkbox"/> (97) (номер и дата публикации евразийской заявки)	АДРЕС ДЛЯ ПЕРЕПИСКИ (полный почтовый адрес, имя или наименование адресата) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85, НИУ "БелГУ" ОИС Токтаревой Т.М. (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85, NIU "BelGU" OIS Toktarevoj T.M.) Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 E-mail: toktar@bsu.edu.ru	
ЗАЯВЛЕНИЕ о выдаче патента Российской Федерации на изобретение	В Федеральную службу по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам Бережковская наб., д. 30, корп. 1, Москва, Г-59, ГСП-3, 125993, Российская Федерация	
(54) НАЗВАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ Кормовая добавка для крупного рогатого скота в виде инкапсулированных жиров и способ ее производства		
(71) ЗАЯВИТЕЛЬ (фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) физического лица или наименование юридического лица (согласно учредительному документу), место жительства или место нахождения, название страны и почтовый индекс)		
федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Белгородский государственный национальный исследовательский университет" (НИУ "БелГУ") (federalnoe gosudarstvennoe avtonomnoe obrazovatelnoe uchrezhdenie vysshego obrazovaniya "Belgorodskij gosudarstvennyj natsionalnyj issledovatel'skij universitet" (NIU "BelGU")) Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 (308015, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Pobedy, 85) <input type="checkbox"/> изобретение создано за счет средств федерального бюджета Заявитель является:	ИДЕНТИФИКАТОРЫ ЗАЯВИТЕЛЯ ОГРН: 1023101664519 КПП: 312301001 ИНН: 3123035312 СНИЛС: ДОКУМЕНТ:	

<input type="checkbox"/> государственным заказчиком <input type="checkbox"/> муниципальным заказчиком исполнитель работ (<i>Указать наименование</i>)		КОД СТРАНЫ: :RU
<input type="checkbox"/> Исполнителем работ по: <input type="checkbox"/> государственному контракту <input type="checkbox"/> муниципальному контракту Заказчик работ (<i>Указать наименование</i>)		
Контракт от №		
(74) ПРЕДСТАВИТЕЛЬ(И) ЗАЯВИТЕЛЯ (указываются фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии) лица, назначенного заявителем своим представителем для ведения дел по получению патента от его имени в Федеральной службе по интеллектуальной собственности или являющееся таковым в силу закона)		<input checked="" type="checkbox"/> патентный поверенный <input type="checkbox"/> представитель по доверенности <input type="checkbox"/> представитель по закону
Фамилия, имя, отчество (последнее – при наличии) Токтарева Татьяна Михайловна Адрес Российская Федерация , 308015 , Белгородская обл., г. Белгород, ул. Победы, 85 Срок представительства (<i>если к заявлению приложена доверенность представителя заявителя, срок может не указываться</i>):		Телефон: +7(4722)301037 Факс: +7(4722)301024 Адрес электронной почты: toktar@bsu.edu.ru Регистрационный номер патентного поверенного: 1213
(72) Автор (<i>указывается полное имя</i>)		Адрес места жительства, включающий официальное наименование страны и ее код
Шайдорова Галина Михайловна (Shajdorova Galina Mikhajlovna)		Российская Федерация, 309226, Белгородская обл., Корочанский р-н, с. Плотавец, ул. Центральная, 7, кв. 1 (RU) (309226, Belgorodskaya obl., Korochanskij r-n, s. Plotavets, ul. Tsentralnaya, 7, kv. 1)
Круть Ульяна Александровна (Krut Ulyana Aleksandrovna)		Российская Федерация, 309850, Белгородская обл., Алексеевский р-н, г. Алексеевка, ул. Машиностроительная, 14 (RU) (309850, Belgorodskaya obl., Alekseevskij r-n, g. Alekseevka, ul. Mashinostroitel'naya, 14)
Олейникова Ирина Ивановна (Olejnikova Irina Ivanovna)		Российская Федерация, 308007, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Некрасова, 17в, кв. 55 (RU) (308007, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Nekrasova, 17v, kv. 55)
Радченко Александра Игоревна (Radchenko Aleksandra Igorevna)		Российская Федерация, 308023, Белгородская обл., г. Белгород, ул. Садовая, 118Б, кв. 82 (RU) (308023, Belgorodskaya obl., g. Belgorod, ul. Sadovaya, 118B, kv. 82)
Кузубова Елена Валерьевна (Kuzubova Elena Valerevna)		Российская Федерация, 309023, Белгородская обл., Прохоровский р-н, нп хутор Клиновский (RU) (309023, Belgorodskaya obl., Prokhorovskij r-n, np khutor Klinovskij)

Количество листов	26	Фамилия лица, принявшего документы
Количество документов об уплате пошлины	3	Автоматизированная система приема заявок на изобретения
Количество фотографий/изображений	0	22.04.2020 14:44:23